

Malvasia fina = Vital



INRA

SCIENCE & INNOVATION

Collection Vassal-Montpellier

2103Mtp2

~~#42A4~~  
Malvasia fina  
(de Madeira)  
2103Mtp2

XI 12 A4

Malvasia fina  
(de Madeira)

Malvasia fina  
(de Madeira)

XI-12 A4 ⊕













DESIGNATION *Malvazia fina*  
CLOS XI PLANCHE *12* RANG A souche *4*

Vigueur : *1,5*  
PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
Pédoncule : L - M - C  
Millerandage : 0

Date de Véraison : *5.3.71*  
Date de Maturité : *30.8.71* *+2*

Pourriture : *1*  
GRAPPE : G - M<sup>*16*</sup> - P : L - M - C  
BAIE : TG - G - M<sup>*17*</sup> - P *16*  
disc. - sph. - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N  
SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

*sX*  
*s2 2* avec pépins - apyrène  
*sX*  
*sX* JUS : inc. - coloré  
*s5 0*

DESIGNATION *Malvazia fina (de Raderna)*  
CLOS XI PLANCHE *12* RANG A Souche *4*

Vigueur : *2*  
PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0  
Date de Véraison : *8.8.72*  
Date de Maturité : *5.9.72* *+3*  
Pourriture : *1*

GRAPPE : G - M<sup>*14*</sup> - P : L - M - C  
BAIE : TG - G - M<sup>*14*</sup> - P *18x16*  
disc. - sph. - ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N  
SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

*sX*  
*s2 5* avec pépins - apyrène  
*sX*  
*s4 0* JUS : inc. - coloré  
*s5 0*

DESIGNATION *Malvazia fina*  
CLOS XI PLANCHE *12* RANG A souche *4*

Vigueur : *1,5*  
PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
Pédoncule : L - M - C  
Millerandage : *0,5*

Date de Véraison : *7.8.73*  
Date de Maturité : *3.9.73* *+3*  
Pourriture : 0

GRAPPE : G - M<sup>*14*</sup> - P : L - M - C  
BAIE : TG - G - M<sup>*14*</sup> - P *15x15*  
disc. - sph. ell. - ov.  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N  
SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

*s1 f*  
*s2 2* avec pépins - apyrène  
*s3 f*  
*s4 f* JUS : inc. - coloré  
*s5 1*

Année : 1970  
 Emplacement ..... XI 12 A4 ..... Désignation / Malvazia fina

	Nombre Total d'yeux	D A T E S
	23/3	
✓ 2	2	1 *
✓ 7		
5	2	1 *

D le 23.3.70 -4

Année : 1971  
 Emplacement ..... XI 12 A4 ..... Désignation / Malvazia

	Nombre Total d'yeux	D A T E S
	29/3	
✓ 2	2	1
✓ 7		
5	2	2

D le 28-3-71 (-2)



Année :

Emplacement ..... XI 12 A4 ..... Désignation Malragia. finia.

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		10.3	13.3	17.3		
1 8						
2	4	1	1	2 *		
3 8						
4 8						
5	4	0	1	3 *	De 16-3-72 *	(-3)

Désignation : *Malvazie*  
Emplacement : *XL 12 A 4 4.5*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) -  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) -  
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses (8) - cotonneuses (9).  
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées (6) -  
entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9. 2<sup>e</sup> 3<sup>e</sup>

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

*Calvo 70*



Désignation :

Malvazra

Emplacement :

XI 12 A 4 4.5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 70

Désignation : *Halvasia fina*

Emplacement : XI 12 A 4 s. 2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 70



# Malvazia jina

Désignation :

Emplacement :

XI 12944.2

## FEUILLE ADULTE.

### colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

## PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen 2 - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totallement 8.
- 40 - aranéoux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totallement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3. *Vert*  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3. *Calvo to*

Emplacement :

Désignation :

Malvazia fina  
XI 12 A 4 1.2

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>15</sup> (2) - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long (9).  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne <sup>18</sup> (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.  
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyenn (2) - court (3).  
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).  
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2).

-Calvo 71





N° d'ordre : 2616-01

Désignation : *Malvazia fina*

Origine :

Emplacement : XI - 12 A4

- 8 - Angle des nervures ..... ① - ② - ③. ♀  
9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - ② - 3.  
10 - L<sub>2</sub>/L ..... ① - ②.  
11 - Lobes ..... 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - ② - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - ② - ③.  
14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - ⑥.  
15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - ⑧.  
16 - Dents : forme ..... 1 - 2 - ③.  
17 - Dents : Méd/B ..... ① - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. ..... 1 - ② - ③.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ..... 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - ⑦ - ⑧ - ⑨.  
21 - Angle L<sub>3</sub> ~~XX~~ L<sub>3</sub> ..... ① - ② - ③.  
22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : 1 - ② - 3.  
Forme : ④ - ⑤.  
Médiane/Base : ⑥ - 7 - 8.

*Domergue 71*